

कोविड-१९ उपाययोजनेंतर्गत चाचणी किट्स आणि  
कन्ड्युमेबल्सची खरेदी हाफकिन महामंडळाकडून  
करण्यास प्रशासकीय मान्यता देण्याबाबत.

रु. १०१,७६,१३,६५४/-

## महाराष्ट्र शासन

### वैद्यकीय शिक्षण व औषधी द्रव्ये विभाग

शासन निर्णय क्र.वैशिवि-२०२०/प्र.क्र. २६८ /प्रशासन-२

मंत्रालय, मुंबई - ४०० ०३२

दिनांक :- ०५ मार्च, २०२१

### संदर्भ:-

- १) शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र. विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/१३/विनियम ,  
दि. १७.०४.२०१५
- २) शासन निर्णय, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, क्र. भांखस-२०१४/प्र.क्र. ८२/भाग-  
III/उद्योग-४, दिनांक ०१.१२.२०१६
- ३) शासन निर्णय, सार्वजनिक आरोग्य विभाग, क्र. खरेदी २०१६/प्र.क्र.२४०/आरोग्य-८,  
दि. २६.०७.२०१७
- ४) शासन निर्णय, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, क्र. संकीर्ण-२०१६/प्र.क्र.  
२१५/उद्योग-४, दिनांक २४.०८.२०१७
- ५) प्रधान सचिव, सार्वजनिक आरोग्य यांच्या अध्यक्षतेखाली दि. ३१.०८.२०२० रोजी  
झालेल्या बैठकीचे इतिवृत्त.
- ६) शासन निर्णय, वैद्यकीय शिक्षण व औषधी द्रव्ये विभाग, क्र. वैशिवि-  
२०२०/प्र.क्र.२८१/प्रशा-२, दि. ०६.११.२०२०.
- ७) संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई यांचे पत्र क्र. संवैशिवसं/कोविड-  
१९/प्रमा/खरेदी/५०२८/२०२०/औखक-१, दि. ०१.०३.२०२१

### प्रस्तावना :-

केंद्र शासनाने दिनांक ०१ सप्टेंबर, २०२० पासून कोविड किट्सचा पुरवठा बंद केल्यामुळे राज्य  
शासनाच्या अखत्यारितील प्रयोगशाळांकरिता लागणाऱ्या किट्सचा पुरवठा अखंडित सुरु रहावा  
याकरिता उपाययोजना निश्चित करण्यासाठी दिनांक ३१.०८.२०२० रोजी झालेल्या बैठकीच्या  
अनुषंगाने निर्गमित इतिवृत्तानुसार शासनाच्या अधिनस्त असलेल्या प्रयोगशाळांकरिता लागणारे

व्ही.टी.एम. किट, आर.एन.ए. एक्सट्रॅक्शन टेस्ट आणि आर.टी.पी.सी.आर. टेस्ट चा पुरवठा करण्याकरिता वैद्यकीय शिक्षण व औषधी द्रव्ये विभागास प्राधिकृत करण्यात आले आहे. सध्या राज्यात कोरोनाचा प्रादुर्भाव वाढत असल्याने त्याबाबतच्या चाचण्यांमध्ये वाढ करण्यात आलेली आहे.

२. कोविड-१९ चा वाढता प्रादुर्भाव लक्षात घेता, संचालक, वैद्यकीय शिक्षण, मुंबई यांनी दि. ०१.०३.२०२१ रोजीच्या पत्रान्वये सादर केलेल्या प्रस्तावास अनुसरून कोविड-१९ चाचणी तपासणी प्रयोगशाळांसाठी लागणाऱ्या चाचण्यांचे साहित्य पुरविण्याकरीता कोविड-१९ च्या RTPCR चाचण्यांकरीता लागणारे किट्स आणि कन्झुमेबल्स यांची खरेदी मे. हाफकीन महामंडळ, मुंबई यांचेकडून करण्याकरिता रु. १०१,७६,१३,६५४/- इतक्या रकमेच्या खर्चाच्या प्रस्तावास प्रशासकीय मान्यता देण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

### शासन निर्णय :-

सार्वजनिक आरोग्य विभागाच्या दिनांक २६.०७.२०१७ रोजीच्या शासन निर्णयानुसार वैद्यकीय शिक्षण व औषधी द्रव्ये विभागाच्या अधिपत्याखालील शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालये व रुग्णालये आणि संस्था यांना लागणारी औषधी व सर्जिकल साहित्य, रसायने व उपकरणे इत्यादी बाबींची खरेदी हाफकिन जीव औषध निर्माण महामंडळाकडून खरेदी करणे बंधनकारक करण्यात आलेले आहे. कोविड-१९ उपाययोजनेसाठी सप्टेंबर, २०२० च्या अधिवेशनात रु.३००.०० कोटी इतक्या पुरवणी मागणीचा प्रस्ताव मंजूर करण्यात आला आहे. त्या अनुषंगाने संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई यांनी प्रस्तावित केल्यानुसार कोविड-१९ चाचणी तपासणी प्रयोगशाळांसाठी लागणाऱ्या चाचण्यांचे साहित्य पुरविण्याकरीता अंदाजित रु. १०१,७६,१३,६५४/- (रुपये एकशे एक कोटी शहात्तर लाख तेरा हजार सहाशे चोपन्न फक्त) इतक्या रकमेच्या खालील नमूद बाबींची खरेदी हाफकिन महामंडळाकडून करण्यास पुढील अटी व शर्तीच्या अधीन राहून प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे.

Sr. No.	Item	Estimated Quantity Ordered	Estimated Cost per reaction (Rs)	Estimated Total Cost (Rs)
1	RTPCR Kits	60,00,000	50.06	30,03,60,000
2	Magnetic Manual RNA Extraction Kits	3,33,360	29.96	99,87,466
3	Spin Column Manual RNA Extraction Kits	16,66,680	28.87	4,81,17,052
4	Automated RNA Extraction Kits	39,99,960	79.89	31,95,56,804
5	VTM Kits	60,00,000	13.47	8,08,20,000
6	Consumables (Annexure-A)			25,87,72,332
			Total (Rs.)	101,76,13,654/-

**अटी व शर्ती :-**

- १) सार्वजनिक आरोग्य विभागाच्या दिनांक २६.०७.२०१७ रोजीच्या शासन निर्णयानुसार वैद्यकीय शिक्षण व औषधी द्रव्ये विभागाच्या अधिपत्याखालील शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालये व रुग्णालये आणि संस्था यांना लागणारी औषधी व सर्जिकल साहित्य, रसायने व उपकरणे इत्यादी बाबींची खरेदी हाफकिन जीव औषध निर्माण महामंडळाकडून करणे बंधनकारक करण्यात आलेले आहे. त्यानुसार खरेदी करण्यात यावी.
- २) सदर औषधी व सर्जिकल साहित्य, रसायने व उपकरणे इत्यादी बाबींची आवश्यकता / मागणी याची शहानिशा / खातरजमा संचालनालयाने केलेली आहे.
- ३) सदरहू औषधी व सर्जिकल साहित्य, रसायने व उपकरणे इत्यादी बाबींची विनिर्दिष्ट व्यापक व सर्वसमावेशक असून त्यानुसार सदर बाबींचा पुरवठा करू शकणारे किमान तीन उत्पादक / पुरवठादार यांचेकडून तीन निविदा प्राप्त होऊ शकतील अशा प्रकारची आहेत, याची खातरजमा करण्यात आलेली आहे.
- ४) सदर विषयी “शासकीय विभागाने करावयाच्या कार्यालयीन खरेदीसाठी कार्यपद्धतीची नियमपुस्तिका” या उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभागाने निर्गमित केलेल्या शासन निर्णय क्र. भांखस-२०१४/प्र.क्र.८२/भाग/उद्योग-४, दि. ०१.१२.२०१६ व अनुषंगिक शासन निर्णयातील नमूद विहित कार्यपद्धतीचे अनुपालन करण्यात यावे.
- ५) या बाबींची खरेदी प्रक्रिया GeM पोर्टल / महाटेंडर द्वारे करावी.
- ६) सदर खरेदीसाठी प्रस्तावित केलेल्या बाबी विनावापर पडून राहणार नाहीत व त्यांचा विहित मुदतीत वापर होईल, याची दक्षता घेण्यात यावी.
- ७) उक्त बाबींची तांत्रिक विनिर्दिष्टे (technical specifications) संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई यांनी राष्ट्रीय विषाणू प्रयोगशाळा, पुणे (NIV) / राष्ट्रीय प्रजनन स्वास्थ्य संशोधन संस्था, मुंबई (NIRRH) यांच्याकडून प्रमाणित करून घेणे आवश्यक आहे.
- ८) खरेदीविषयक बाबींची द्विरुक्ती (duplication) होणार नाही, याची दक्षता घेण्यात यावी.
- ९) संचालक, वैद्यकीय शिक्षण यांनी तातडीने लागणाऱ्या बाबींची मागणी तात्काळ हाफकिन महामंडळाकडे नोंदवावी. तसेच, प्रत्येक महिन्याला लागणाऱ्या बाबींची मागणी किमान १५ दिवस आधी हाफकिन महामंडळाकडे नोंदवावी.
- १०) हाफकिन महामंडळाने उपरोक्त बाबींच्या खरेदीसाठी जीईएम/ महाटेंडरद्वारे निश्चित केलेल्या पुरवठादारास एकाच वेळी पुरवठा आदेश न देता, याबाबत संचालक, वैद्यकीय

शिक्षण आणि संशोधन यांच्याकडून प्रतिमाह प्राप्त होणाऱ्या मागणीनुसार मासिक तत्वावर पुरवठा आदेश निर्गमित करावेत.

- ११) हाफकिन जीव औषध निर्माण महामंडळाकडून सदर औषधी व तदनुषंगिक बाबी प्राप्त करून घेण्यासाठी तात्काळ पुढील आवश्यक ती कार्यवाही करण्यात यावी.
- १२) कोणत्याही परिस्थितीत उपलब्ध निधीच्या मर्यादेपेक्षा जास्त खर्च करण्यात येऊ नये.
- १३) संचालक, वैद्यकीय शिक्षण, मुंबई यांनी त्यांच्या २२१०-३३१४ या लेखाशीर्षाखाली कोविड-१९ चा प्रादुर्भाव रोखण्यासाठी पुरवणी मागणी द्वारे मंजूर निधीपैकी रु. १०१,७६,१३,६५४/- इतका निधी तात्काळ हाफकिन महामंडळाकडे वर्ग करावा.
- १४) हाफकिन महामंडळाने प्रत्येक वेळी निविदा करताना उपलब्ध असलेल्या चाचणी किट्स चा साठा व विधिग्राह्य कालावधी (expiry date) विचारात घेऊनच निविदा प्रसिध्द करावी.

२. उपरोक्त अनुक्रमांक १ ते १४ येथे नमूद अटींची पूर्तता करण्याची व खरेदी नियमानुसार व आवश्यकतेप्रमाणे आहे हे सुनिश्चित करण्याची संपूर्ण जबाबदारी संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई व सहसंचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन संचालनालय (खरेदी कक्ष) मुंबई यांची राहिल.

३. उपरोक्त बाबी खरेदीसाठी येणारा खर्च संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई यांच्या पुढील लेखाशीर्षामधून भागविण्यात यावा.

मागणी क्रमांक - एस-१

२२१०, वैद्यकीय सेवा व सार्वजनिक आरोग्य

०१-नागरी आरोग्य सेवा - विषम चिकित्सा

०१- संचालन व प्रशासन

(००)(०१)- संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई.

(२२१० ३३१४)

२१- सामुग्री व पुरवठा

४. शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र. विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/१३/विनियम , दि. १७.०४.२०१५ अन्वये तसेच वित्तीय अधिकार नियम पुस्तिका भाग-१, उप विभाग-२, अनुक्रमांक-३, नियम क्रमांक -७ अनुसार प्रशासकीय विभागास असलेल्या अधिकारान्वये सदर शासन निर्णय निर्गमित करण्यात येत आहे. सदर शासन निर्णय सार्वजनिक आरोग्य विभागाच्या सहमतीने निर्गमित करण्यात येत आहे.

सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या [www.maharashtra.gov.in](http://www.maharashtra.gov.in) या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून, त्याचा सांकेतांक २०२१०३०८११०५०५९८१३ असा आहे. हा आदेश डिजीटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करून काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने.

सोबत :- परिशिष्ट-अ

( स्वाती लोहार )

कार्यासन अधिकारी, महाराष्ट्र शासन

प्रति,

१. प्रधान सचिव, सार्वजनिक आरोग्य विभाग, मंत्रालय, मुंबई.
२. महालेखापाल (लेखा व अनुज्ञेयता) - १/२, महाराष्ट्र, मुंबई.
३. व्यवस्थापकीय संचालक, हाफकिन जीव औषध निर्माण महामंडळ, मुंबई
४. संचालक, वैद्यकीय शिक्षण व संशोधन, मुंबई.
५. अधिदान व लेखा अधिकारी, मुंबई.
६. सर्व संबंधित जिल्हा कोषागार अधिकारी
७. सर्व अधिष्ठाता / अधीक्षक, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय व रुग्णालय
८. निवडनस्ती (प्रशासन -२)

शासन निर्णय क्र.वैशिवि-२०२०/प्र.क्र. २६८ /प्रशासन-२, दिनांक ०५.०३.२०२१ सोबतचे परिशिष्ट-अ						
Sr. No	Name of Item and Specification	Unit	Pack Size	Total Requirement	Estimated Rate per unit (Rs)	Total Estimated cost (Rs)
1.	Sterile micropipette Tips made of virgin Polypropylene, Graduated, 0.2- 10 µL, Clear Low Retention, Filtered, RNase and DNase Free, Racked	Single tip	960	4583840	4.22	19343805
2.	Sterile micropipette Tips made of virgin Polypropylene, Graduated, 0.2- 20 µL, Clear Low Retention, Filtered, RNase and DNase Free, Racked	Single tip	960	4075720	4.31	17566353
3.	Sterile micropipette Tips made of virgin Polypropylene, Graduated, 2- 200 µL, Clear Low Retention, Filtered, RNase and DNase Free, Racked	Single tip	960	6201764	4.22	26171444
4.	Sterile micropipette Tips made of virgin Polypropylene, Graduated, 100- 1000 µL, Clear Low Retention, Filtered, RNase and DNase Free, Racked	Single tip	960	7095080	4.22	29941238
5.	Extra long barriertips sterile 1000 ul Clear Sterile Low Retention, RNase and DNase Free, Racked	Single tip	960	3230939	4.22	13634563
6.	2 ml tubes made of virgin Polypropylene, Clear, RNase and DNase Free	single tube	500	4909575	1.56	7658937
7.	2 ml Cryovials, suitable for storage in -80°C and liquid nitrogen, RNase and DNase Free.	single cryovial	500	3304520	14.16	46792003
8.	Cryoboxes for storage of samples (100 place for upto 2ml of tubes)	single cryobox	10	43900	421.85	18519215
9.	Adhesive Plate Sealer for 96 well plates	single plate sealer	100	193292	71.39	13799116
10.	Optical Adhesive Plate Sealer lightcycler 480 sealing foil High quality sealing.	single palte sealer	100	12160	116.82	1420531
11.	qPCR seal sheets (140mm X 77 mm)	single sheet	100	14120	77.88	1099666
12.	Strip tubes and cap 0.1 ml (rotorgene PCR)	single tube and cap	250	220000	12.18	2679600

13.	0.1 ml PCR strip with cap compatible with <sup>ABI</sup> machine	single PCR strip with cap	120	22920	38.70	887004
14.	0.2 ml PCR strip with cap compatible with <sup>Quantstudio</sup> 5 machine	single PCR strip with cap	120	148540	46.88	6963555
15.	0.1 ml 96 well PCR plates half skirted compatible with <sup>Roche</sup> machine, white	single plate	50	4080	246.62	1006210
16.	0.1 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>ABI</sup> machine pack of 25	single plate	50	2600	246.62	641212
17.	0.1 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>ABI</sup> machine pack of 50	single plate	50	1100	246.62	271282
18.	0.1 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>ABI</sup> machine pack of 100	single plate	50	2512	246.62	619509
19.	<sup>Biorad</sup> hard white shell PCR plates 96 well, clear well thin wall	single plate	50	11972	220.66	2641742
20.	<sup>Light cycler</sup> 480 multiwell plate 96, white	single plate	50	1840	246.62	453781
21.	0.2 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>quantstudio</sup> 5 machine pack of 25	single plate	50	16672	188.80	3147674
22.	0.2 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>quantstudio</sup> 5 machine pack of 50	single plate	50	5200	188.80	981760
23.	0.2 ml 96 well PCR plates semi skirted compatible with <sup>quantstudio</sup> 5 machine pack of 100	single plate	50	13872	188.80	2619034
24.	Absolute alcohol (Ethanol 99.9% laboratory grade for molecular lab 500 ml	500 ml bottle	1	17620	1121.00	19752020
25.	Rnase away for molecular testing (Removes RNase and DNA contamination 500 ml	500 ml bottle	1	4044	1770.00	7157880
26.	Nitrile gloves powder free for molecular testing free size	one pair	100	645000	20.16	13003200
<b>Total Cost (Rs.)</b>						<b>25,87,72,332</b>